



Dimenze odvodnění střechy:
 (Výpočet dle ČSN EN 12 056-3 a DIN 12 056-3)
 Plocha, na kterou dopadají dešťové srážky:
 $A = 364,02 \text{ m}^2$
 $r = 0,03 \text{ [(s x m}^2\text{)]}$
 $\psi = 1,0$
 $Q = A \cdot r \cdot \psi \text{ [l/s]}$
 $Q = 364,02 \times 0,03 \times 1,0$
 $Q = 10,92 \text{ l/s}$
 6x svod $d=100\text{mm}$ (Q1
 z důvodu snížení výšky

Návrh svodů a žlebů (TIZn):

Skladby střech		
ID prvku	Jméno	Tloušťka [m]
S01	Střešní krytina - betonové tašky	30
	Vzduchová mezera - rám	30
	Vzduchová mezera - rám	39
	Hydroizolace - pojistná	1
	Fotovoltaické panely	100
S02	Fotovoltaické panely	100
	Vzduchová mezera - rám	30
	Vzduchová mezera - rám	39
	Hydroizolace - pojistná	1

Tento stupeň dokumentace pro stavební povolení (DSP) slouží pouze pro účely stavebního řízení. (Největší se o
 dokumentaci pro Provedení stavby (DPS - Provedení projektu). Stavebně - konstruktivní řešení a sáblba objektu budou
 postupovány dle stavebně - konstruktivního řešení, které je samostatnou částí dokumentace. Všechny prvky roze
 konstrukce jsou dimenzovány v této části (D.1.2). Všechny konstrukce a prvky budou mít požární odolnost dle
 požárního řešení, které je samostatnou částí dokumentace (D.1.3). Všechny stýky konstrukcí budou požárně utě
 dle příslušných norem a PBR. Všechny stěny budou v úrovni stropu opatřeny věncem. Jednotlivé profeseň části jsou
 řešeny v samostatných projektech. (viz část D) Všechny sklady, prvky a jejich detaily, budou řešeny kompletním
 systémovým řešením s garancí dodavatele. Skladby budou respektovat stavebně - konstruktivní (D.2) a požární
 bezpečnost (D.1.3) řešení. Všechny výrobky a konstrukce budou řešeny systémově a budou mít požadovanou
 požární odolnost dle PBR (D.1.3).